Index of Claims

Application/Control No.

Stephen J. Kalafut

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/551,330 Examiner

OGATA ET AL.

Art Unit 1795

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	_				J		Ш	_								_1					l [_					
		_					_			_	г		T			٠.					_						D - 1				_
CIR	aim	-	_	_	_	Date	e 	_		\dashv	-	CIE	im	_	т-	-	Date	_	_	\neg	4	CI	aim		_	_	Dat	e T			+
Final	Original	2/14/08	1/22/09	7/27/09	1/5/10							Final	Original									Final	Original								
1	1	1	7	1	=		Т		П	П	ı		51	\top	\top	П		\neg	\top	\forall	7		101	_		T	Т		\Box	1	7
2	2	1	7	1	=		П		П	П	ı		52	Т	Т				T	T	7		102	T		Т	Т		П		٦
3	3	1	7	1	=	Г	Г		П	П	П		53	Т	Т		П	П	Т	Т	╗.		103	Т	Т	Т	Т	П		Т	٦
	4	1	1										54	\perp						\Box			104								
4	5	1	1	1	=	_	╙		Ш	Щ	L		55	\perp	┸			_	_	4	_		105	_	\perp	\perp	\perp		Ц		_
	6	1	1	╙	\perp	\perp	╙		Ш	Щ	L		56	\perp	┸		Ш	_	_	4	_		106	_	\perp	┸	\perp			_	_
5	7	1	1	1	=	_	╙		Щ	Щ	L		57	\bot	╄		Ц	_	_	4	4		107	_	\perp	1	-		Н	4	4
6	8	1	1	1	=		⊢	Н	Н	Н	-	_	58	+	╀	Н	Н	\dashv	+	+	4	\vdash	108	-	-	+	+		\vdash	+	4
7	9	1	1	1	=	-	⊢		Н	Н	-	_	59	+	╀	H	Н	\dashv	+	+	4	\vdash	109	_	+	+	+		\vdash	+	4
8	10	۲	1	1	=	\vdash	⊢	Н	Н	Н	- 1		60	+	+	Н	Н	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	110 111	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	+	-
9	12	7	7	7	-	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	- 1		61	+	+	Н	Н	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	1112	+	+	+	+	-	\vdash	+	\dashv
10	13	1	7	1	=	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	- 1	-	63	+	+	Н	\vdash	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	113	+	+	+	+	\vdash	\vdash	+	\dashv
10	14	ť	r	ť	Ť	1	1	Н	Н	Н	ŀ		64	+	+	H	Н	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	114	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	+	┨
	15					1	-	Н	Н	Н	ı		65	+	+	H	Н	\neg	$^{+}$	\forall	┪		115	_	$^{-}$	t	+		\vdash	$^{+}$	┨
	16	\vdash		\vdash	\vdash	T	-	Н	Н	Н	ı		66	$^{+}$	$^{+}$	H	Н	\neg	$^{+}$	+	┪		116	_	\perp	t	$^{+}$	\vdash	\vdash	$^{+}$	┨
	17						-		П	П	ı		67	$^{+}$	$^{+}$	H	П	\neg	$^{+}$	\forall	┪		117	_	$^{-}$	t	T		\Box	+	┪
	18						Т		П	П	ı		68	$^{+}$	$^{+}$			\neg	\top	\forall	7		118			T	Т		П	_	7
11	19	П		1	=		П		П	П			69	Т	Т				T	T	7		119	T		Т	Т		П		٦
12	20	П		1	=		Г		П	П	ı		70	Т	Т	П		\neg	Т	T	7		120	T		Т	Т		П	T	٦
13	21			1	=								71	I				\Box	I	\Box	_		121				П				
14	22			1	=								72	I	\perp			\Box		\perp			122			Ш	\Box				
	23	Ш					╙		Ш	Щ	L		73	\perp	┸		Ш	_	_	4	_		123	_	\perp	\perp	\perp		\Box	\perp	_
	24				╙	_	╙		Щ	Щ	L		74	\bot	╄		Ш	_	_	4	4		124	_	\perp	1	-		Н	4	4
	25				⊢	┡	┡		Ш	Ц	-		75	+	╀		Ш	\dashv	_	+	4	_	125	_	_	+	+		\perp	4	4
	26				⊢	⊢	⊢		Н	Н	-	_	76	+	╀	H	Н	\dashv	+	+	4	\vdash	126	_	+	+	+	-	\vdash	+	4
_	27	_	Н		-	-	⊢		Н	Н	- 1		77 78	+	+	\vdash	Н	\dashv	-	+	-	-	127 128	\rightarrow	-	+	+	-	\rightarrow	+	4
	29	\vdash	Н	\vdash	Н	H	⊢	Н	Н	Н	ŀ	-	79	+	╀	Н	Н	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	128	\dashv	+	+	+	\vdash	+	+	-
	30	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	H	_	80	+	+	H	\vdash	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	130	\dashv	+	+	+	\vdash	+	+	\dashv
-	31		Н		Н		Н	Н	Н	Н	ŀ		81	+	+	Н	Н	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	131	+	+	+	+		\vdash	+	\dashv
	32	\vdash	Н	\vdash	Н	t	-	Н	H	Н	ŀ		82	+	+	H	H	\dashv	+	+	┪	\vdash	132	\dashv	+	t	+	\vdash	H	+	-1
	33	\vdash		\vdash	\vdash	1	-	Н	Н	Н	ı		83	$^{+}$	$^{+}$	H	Н	\neg	$^{+}$	+	┪		133	_	\perp	$^{+}$	\top	\vdash	\vdash	$^{+}$	┨
	34	\vdash		\vdash			\vdash	П	\Box	П	ı		84	\top	\top	П	\Box	\neg	\top	7	┪		134	7	\top	T	\top		\vdash	1	7
	35	Г	П	Г	Г	Т	Г	П	П	П	ı		85	\top	1	П	\Box	\neg	\top	7	7	\Box	135	7	\top	T	\top		\vdash	1	7
	36						L				ı		86	I	I				\Box	╛	╗		136	╛		I	I		◻		
	37												87	Т	Т			\exists		I			137			Τ					
	38												88		L								138			Ι	L				
	39	Г		Г	Г			П	П				89	Г	Г	П		I	I	I	_		139	\Box	T	Γ	Г		П	T	_
	40	Ľ		Ľ	Ľ	┖	ഥ		Ш				90	T	I		Ш	\exists		I	_]		140			Γ	ഥ		П	\perp	_
1	41												91	1				\perp	_	1	_		141	_	\perp	1			П	1	_
_	42	⊢	Ш	L	L	┺	┖	Ш	Ш		J.		92	+	╀	Ы	Ш	_	_	4	_	_	142	_	\perp	╀	╀	Н	Ц	4	_
_	43	⊢	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	Н	_	-	_	93	+	+	Н	Ш	_	+	4	-	-	143	4	+	+	+	Н	Н	+	-1
4	44	\vdash	Н	\vdash	⊢	\vdash	⊢	Н	Н	_	-	_	94	+	+	Н	\vdash	-	+	4		-	144	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	+	-1
-	45	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н		-		95	+	╀	\vdash	Н	-	+	4	-1	-	145	-	+	+	+	Н	\vdash	+	-
1	46	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	Н	\vdash	4	_	96	+	+	\vdash	\vdash	\rightarrow	+	4	4	1	146	\rightarrow	+	+	+	\vdash	\vdash	+	-
-	40	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	H	_	97 9 0	+	+		\vdash	\dashv	+	+	-	\vdash	147 148	\dashv	+	+	+		\vdash	+	+
\vdash	49	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	- }	-	99	+	+	Н	\vdash	-	+	+	\dashv	\vdash	149	+	+	+	+	Н	\vdash	+	\dashv
\vdash	50	\vdash	Н	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н	Н	\dashv	H	_	100	+	+	Н	\vdash	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	150	\dashv	+	+	+	Н	Н	+	\dashv
$\overline{}$	100	_			_	_	_	ш	ш		L		100		_	\perp	\Box			_			130	_			_	\perp			